## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1					
2	1					
3		2				
4	7					
5	1					
6	1					
7						
8						
9					-	· · · · · ·
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						<u> </u>
17					1	
18				1		
19						-
20			,			
21			•	†		
22					<u> </u>	
23				1		
24	<del></del>	<b></b>		<del> </del>		
25	<u> </u>			<b>†</b>	·	
26		<u> </u>		<del> </del>	_	<b></b>
27	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del> </del>		<b></b>
28				<del>                                     </del>		
29	·	1		<del> </del> -		
30	<u> </u>	<del> </del>		<del> </del>		
31		<del> </del>		<del> </del>		
32				╅───	<u> </u>	
33	<u> </u>	t		<del> </del>	<u> </u>	ļ — —
34	·	<del> </del>		<del> </del>		
35	<del></del>	<del> </del>		<del> </del>		
36	<b></b>			<del> </del>		
37	<b>!</b>	<del> </del>		<del> </del>	<del></del>	
38	<del>                                     </del>	<del> </del>		<del> </del>		-
39	<b>-</b>	1		+		
40	<del>                                     </del>			<del> </del>		
41	<del> </del>	$\vdash$		+	<b></b>	
42	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del> </del>		
43	<del> </del>	<del> </del>		<del> </del>		<del></del> -
43	<del> </del>	├		<del> </del>		
45	<del>                                     </del>	+		<del> </del>		
	<del>                                     </del>	-		<del> </del>		
46	<del> </del>		-	<del> </del>	ļ	
	<b></b>			<del>                                      </del>		
48	<del> </del>			├	<b></b>	
49	<b> </b>				<u> </u>	
50	<u> </u>	ļ		-		
TOTAL IND.	5			J*	[_	
TOTAL DEP.	2	<b>—</b>		<b>—</b>	·	<b>(=</b>
TOTAL CLAIMS	15			Den y	<b>—</b> —	

ND.   DEP.   IND.   DEP.   IND.   DEP.   S1   S2   S3   S4   S5   S6   S5   S6   S6   S7   S6   S6   S7   S7   S7	<u> </u>						
IND.   DEP.   IND.   DEP.   IND.   DEP.   ST.							
51 52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 89 99 90 91 91 92 93 93 94 95 96 96 97 97 98 98 99 99 91 91 92 93 93 94	ļ	*		*		*	
52 53 54 55 56 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 97 98 98 99 99 91 91 99 99 99 91 91 99 99 99 99		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 91 91 99 99 99 91 91 99 99 99 99	51	1			1	1	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 91 91 99 99 99 91 91 99 99 99 99	52					<b></b>	
55   56   57   58   59   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   62   83   84   84   85   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   90   91   100			İ	1			
56	54			1		F	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	55					ļ	<del>                                     </del>
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	56		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1	1	
59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	57						·
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	58					1	İ
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	59						
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	60				-		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	61						
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	62						
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL NOL TOTAL	63						
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	64						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	65						<u> </u>
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	66					1.1	
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	67						,
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	68						`
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	69						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	70						
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	71						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	72						
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	73						
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	74						
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	75						
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	76						
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	77						
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	78						
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	79						
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		L					
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	85						
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL	·			ļ			
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<u> </u>			
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL		ļ		ļ			
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				ļ <b></b>			
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL		ļ		ļ			
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL				ļ			
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL		ļ		ļ			
96 97 98 99 100 TOTAL IND.		ļ		<b> </b>			
97 98 99 100 TOTAL IND.				ļ			
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL		ļ		ļ			
99 100 TOTAL IND. TOTAL		$\vdash$		ļ			
TOTAL IND.				<b> </b>			
TOTAL IND.	<del></del>	ļ		<u> </u>			
TOTAL		ļ		ļ			
TOTAL	IND.		ı				1
	TOTAL	T	<b>—</b>		<b>—</b>		<b>—</b>

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office